

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف المائة وخمسة
{محلول}



0573719385

حافلة بها مجموعة من الأشخاص في المحطة الأولى نزل نصف الركاب
وركب شخص واحد وفي المحطة الثانية نزل ثلث الركاب وركب شخص
واحد فأصبح في الشاحنة ١٥ راكب، كم عدد الأشخاص في الحافلة قبل
التوقف في المحطة الأولى؟

د ٤٠

ج ٤٨

ب ٥٨

أ ٦٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 2

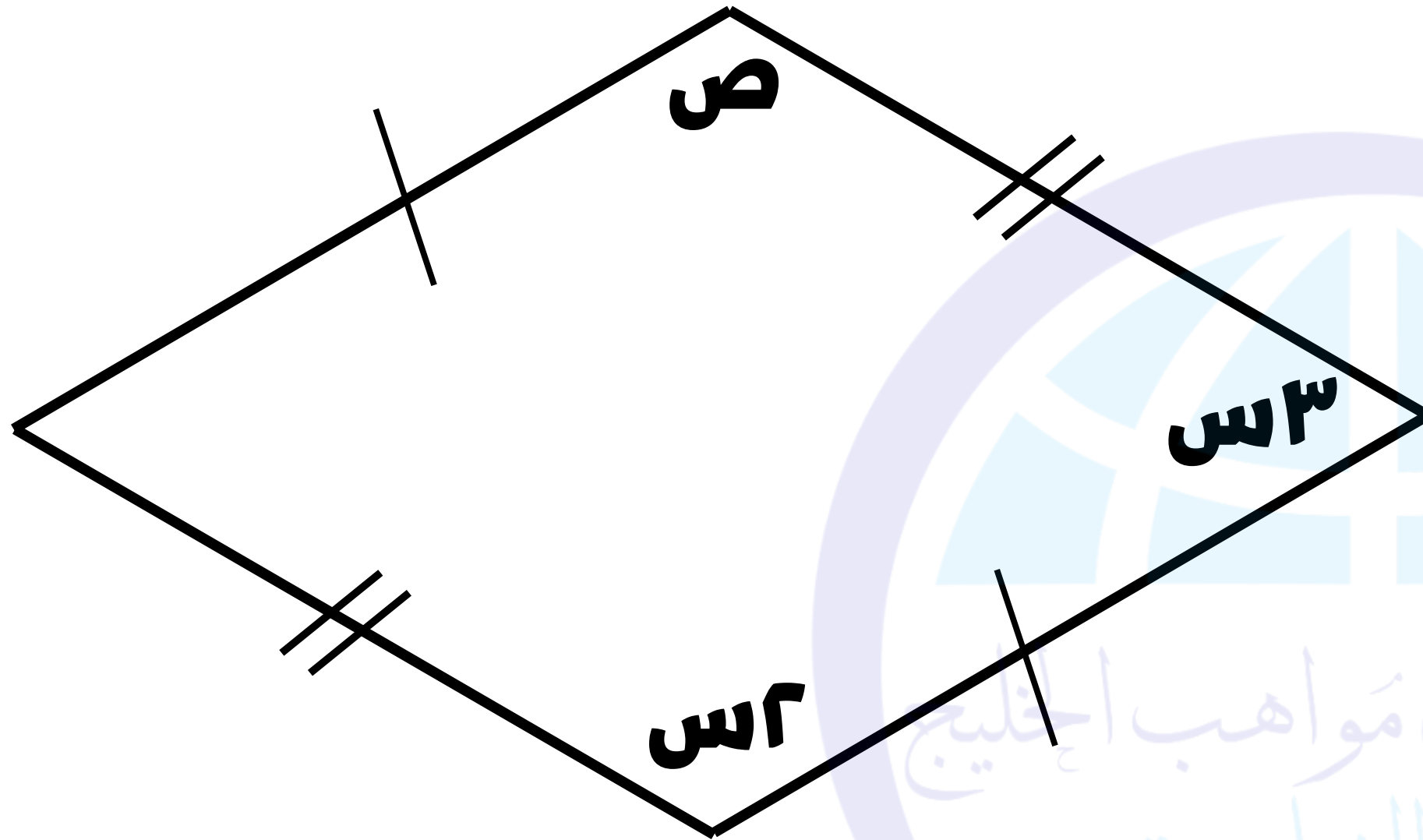
ما قيمة s ؟

أ ٣٦

ب ٧٢

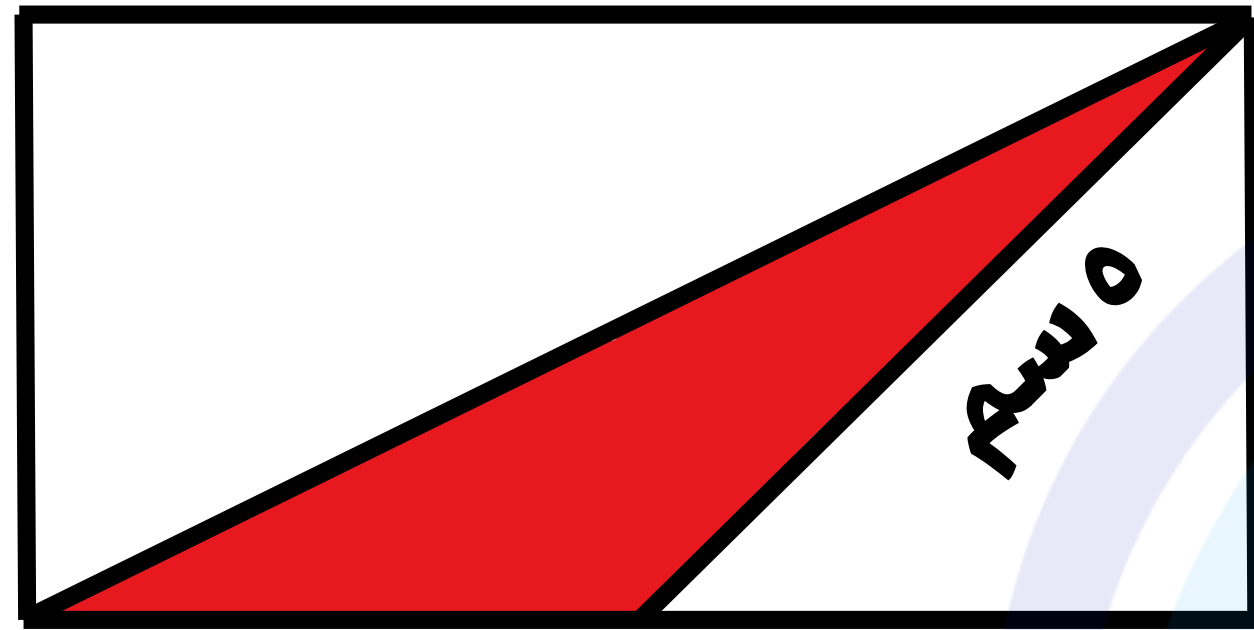
ج ١٠٨

د ١٢٠



0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company



الشكل المجاور مستطيل،
احسب مساحة المثلث
المظلل

د ١٨

ج ١٦

ب ١٢

أ ٦

احسب قيمة :

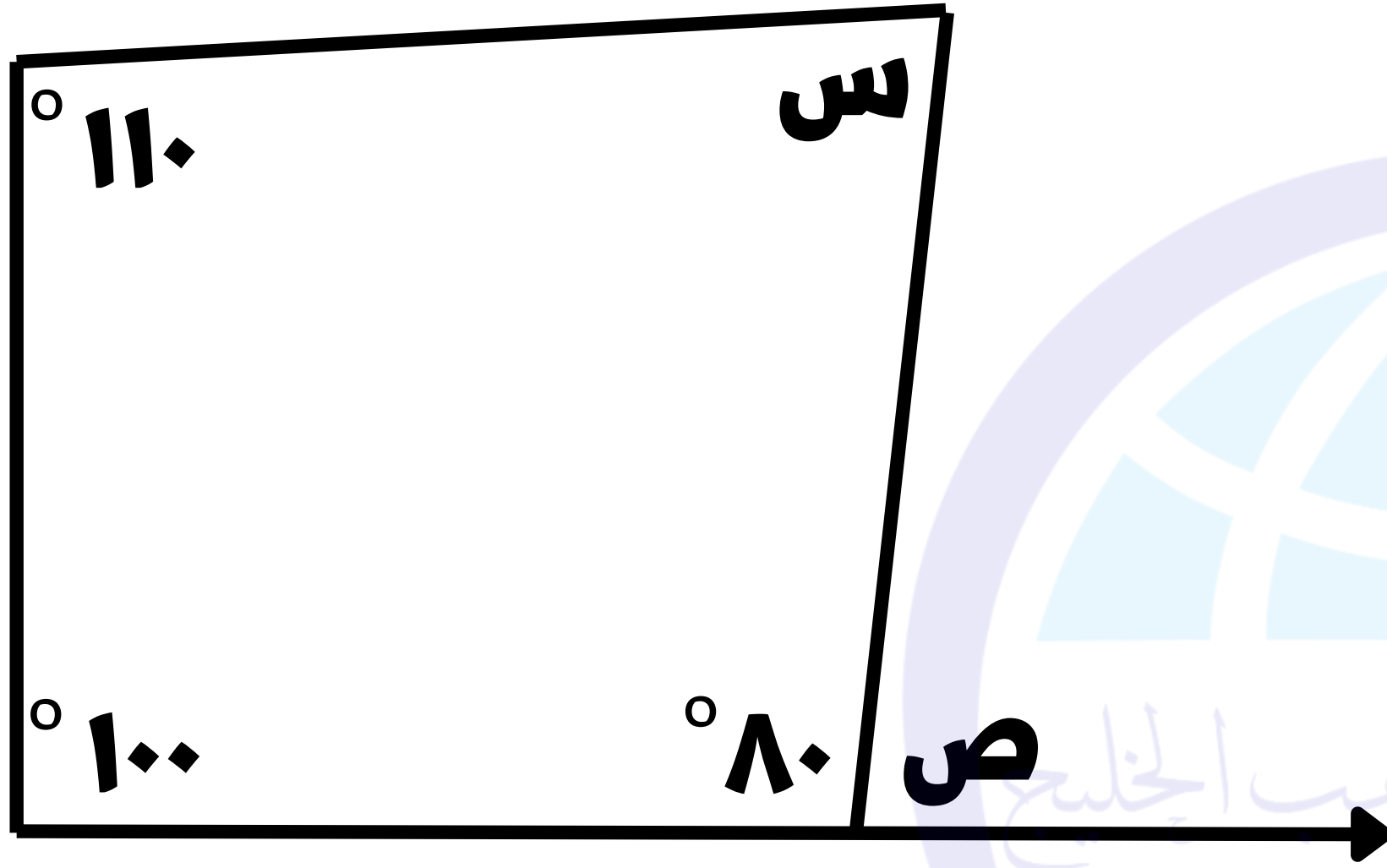
$$\frac{9}{10} \times \dots \times \frac{6}{7} \times \frac{5}{6} \times \frac{4}{5} \times \frac{3}{4} \times \frac{2}{3} \times \frac{1}{2}$$

أ $\frac{1}{4}$ ب $\frac{1}{5}$ ج $\frac{1}{10}$ د $\frac{1}{20}$

سؤال 5 قارن بين :

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

إذا كان $s + (-8) = -88$ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ٨٠ -القيمة الثانية : s

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان :

$$\frac{3}{5} > \frac{1}{v \left(5 + \frac{s}{5} \right)}$$

فإن س لا يمكن أن تكون :

أ ٥

ب

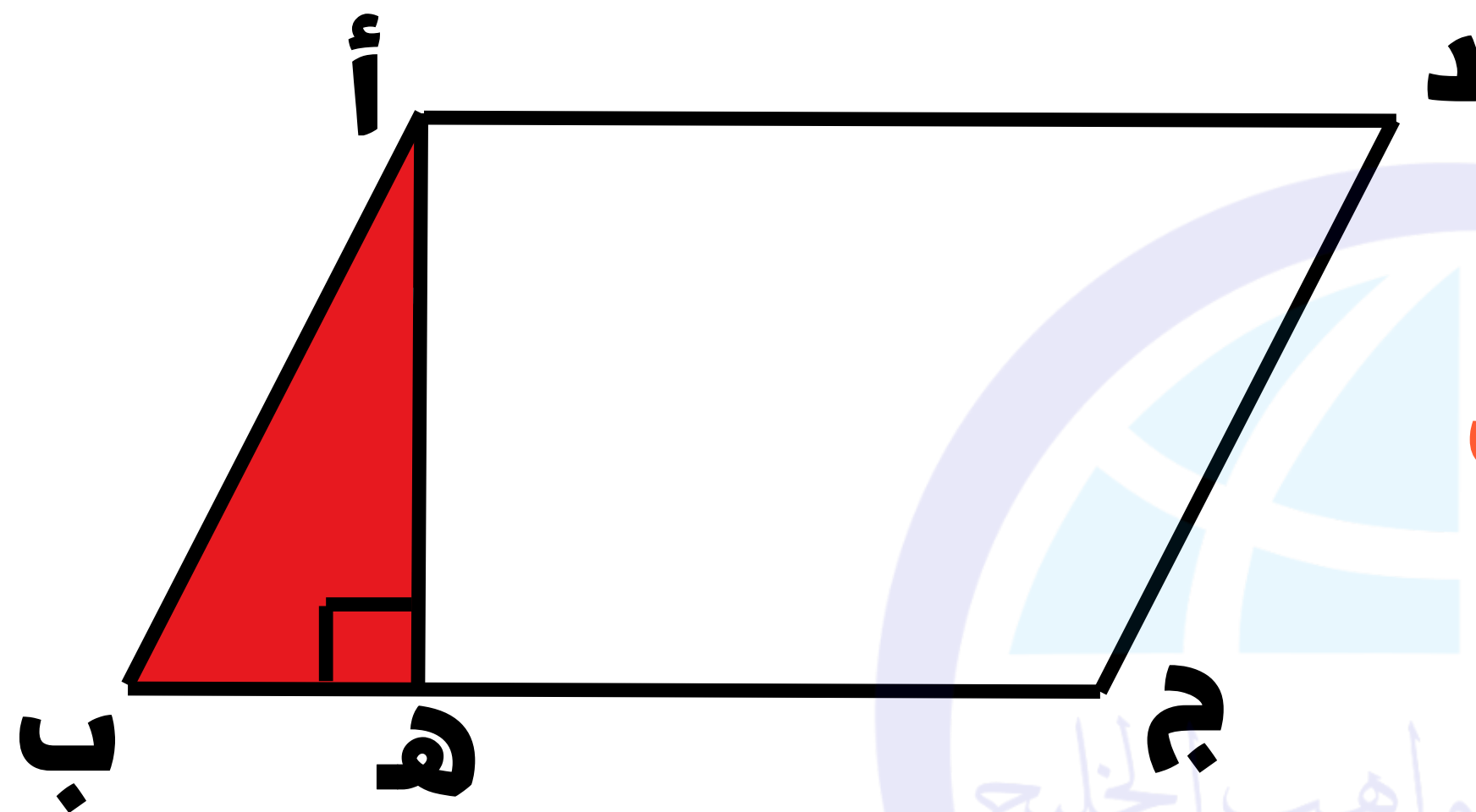
$$\frac{1}{5}$$

ج

$$\frac{1}{5} -$$

د

٢٥-



إذا كان $هـ ج = ٣ هـ ب$ ،
 ما نسبة مساحة المثلث المظلل
 إلى مساحة متوازي الأضلاع ؟

$$\frac{1}{12}$$

د

$$\frac{1}{10}$$

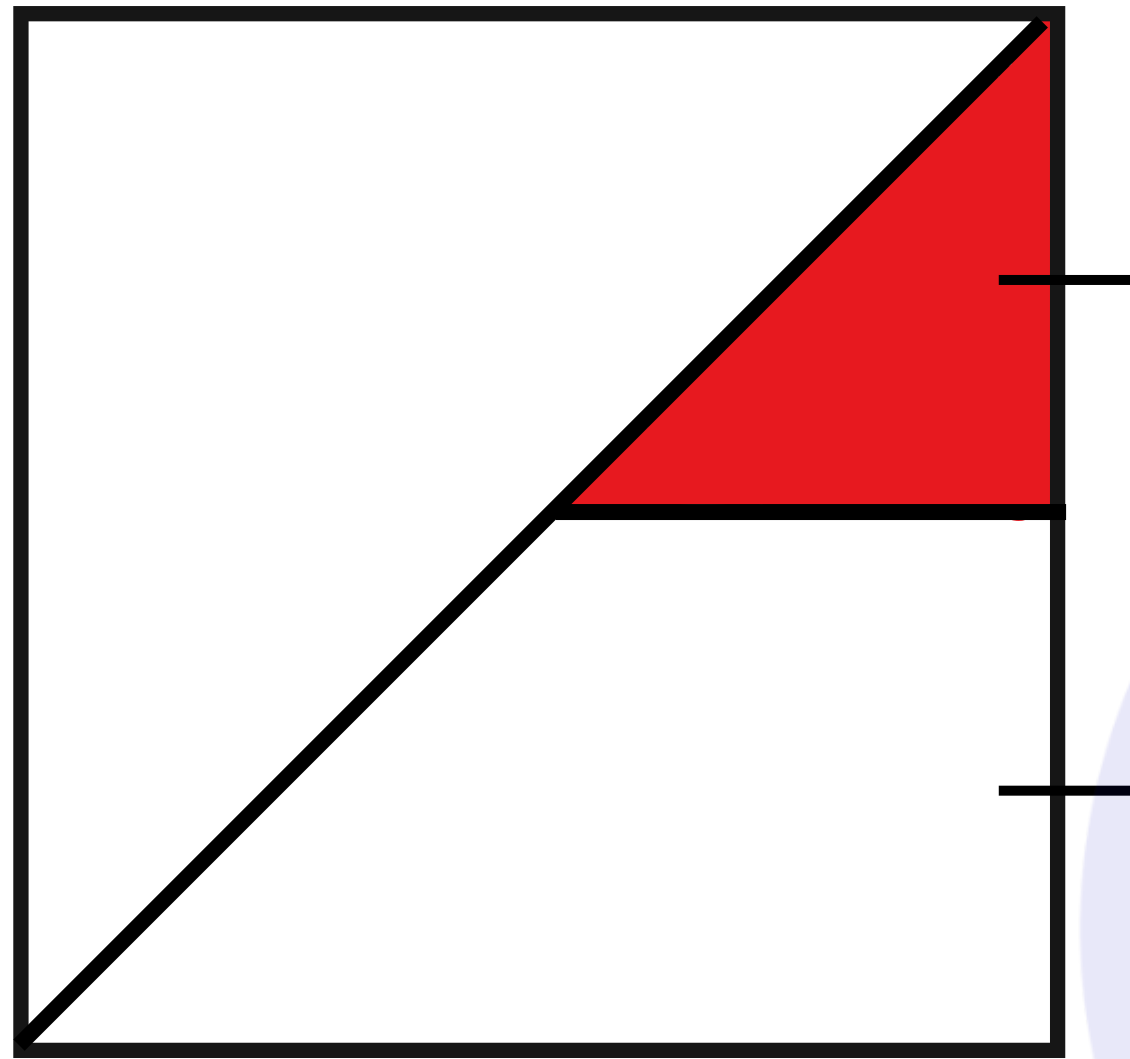
ج

$$\frac{1}{8}$$

ب

$$\frac{1}{6}$$

أ



الشكل مربع وطول ضلعه = ٢ سم ،
احسب مساحة المثلث المظلل

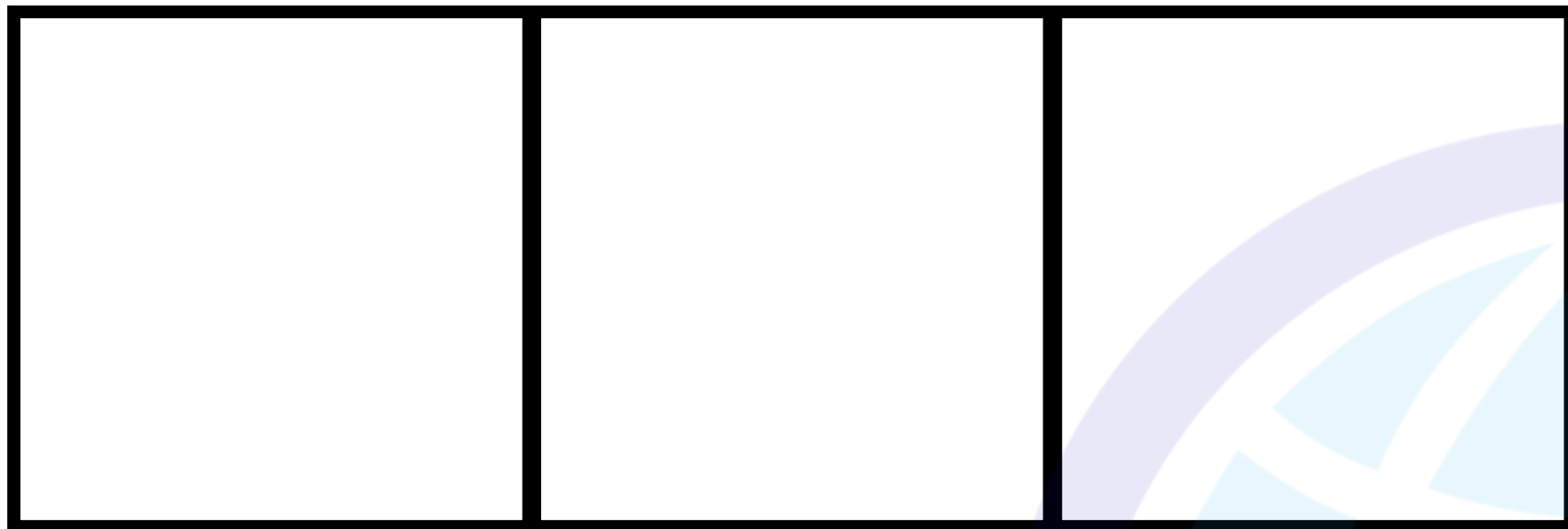
د ٢

ج $\frac{1}{2}$

ب ١

أ $\frac{1}{2}$

سؤال 10 في الشكل المجاور



ثلاث مربعات تتكون من ١٠
أعواد ثقاب، كم عود نحتاج
لتكوين ٨ مربعات ؟

د ٢٦

ج ٢٥

ب ٢٤

أ ٢٣

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان قيمة (س - ص) = $\frac{1}{5}$ ، ما قيمة:

(ص - س)

- أ - ٥ ب $\frac{1}{5}$ ج $\frac{1}{5}$ د ٥

سؤال 12 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٧٪ من ٧

-القيمة الثانية : ٧٠٪ من ٧,٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



أي الآتي أكبر قيمة :

أ $\frac{51}{100}$

ب $\frac{51}{100}$

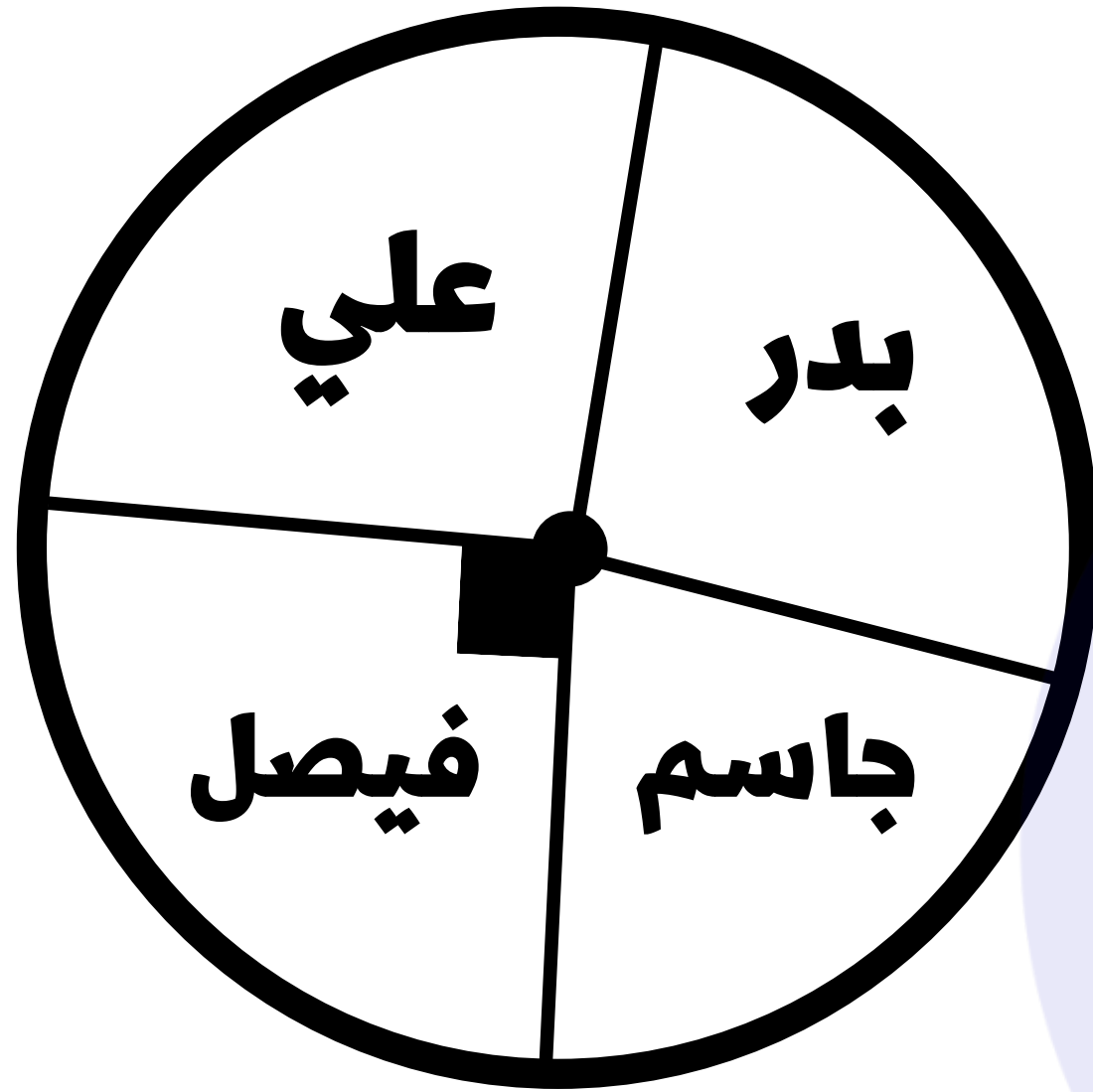
ج $\frac{50}{100}$

د $\frac{105}{1000}$

0573719385



ما النسبة المئوية لكل من:
بدر وعلي وجاسم



أ ٢٥%

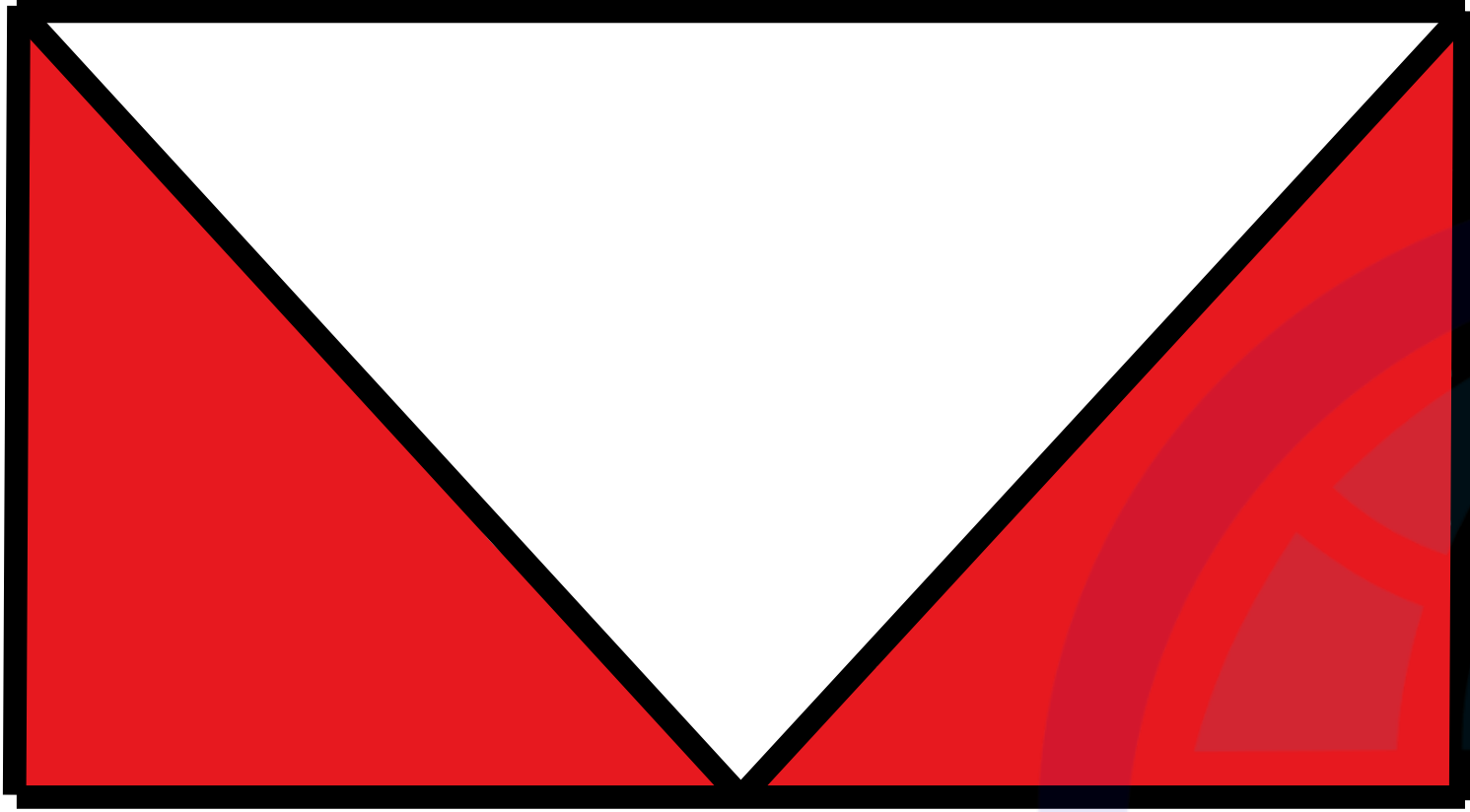
ب ٥٥%

ج ٧٥%

د ٨٠%

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية
Mwahn Alkhalij Educational
Company



إذا كان مساحة الجزء
المظلل = ١٦ سم^٢ ،
أوجد مساحة المستطيل

د ٤٨

ج ٣٢

ب ٣٠

أ ٢٤

ثلاثة أعداد متتالية ضربهم يساوي ٥ أمثال مجموعهم ، ما العدد الأصغر؟

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

قطار يصل إلى المدينة في ٤٥ ساعة إذا كانت سرعته ١٠٠ كم/س ،
كم تكون سرعته ليصل إلى المدينة في ٢٠ ساعة؟

د ٢٢٥

ب ١٧٥ ج ٢٠٠

أ ١٥٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان s عدد موجب ،

$$\frac{1}{5} + \frac{1}{4} + \frac{1}{s} < \frac{1}{5} + \frac{1}{4} + \frac{1}{3}$$

، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : 3

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

شركة مواهب الخليج
التعليمية

سؤال 19 : قارن بين :

٦٠
٣٠
٣
- القيمة الأولى :
- القيمة الثانية :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

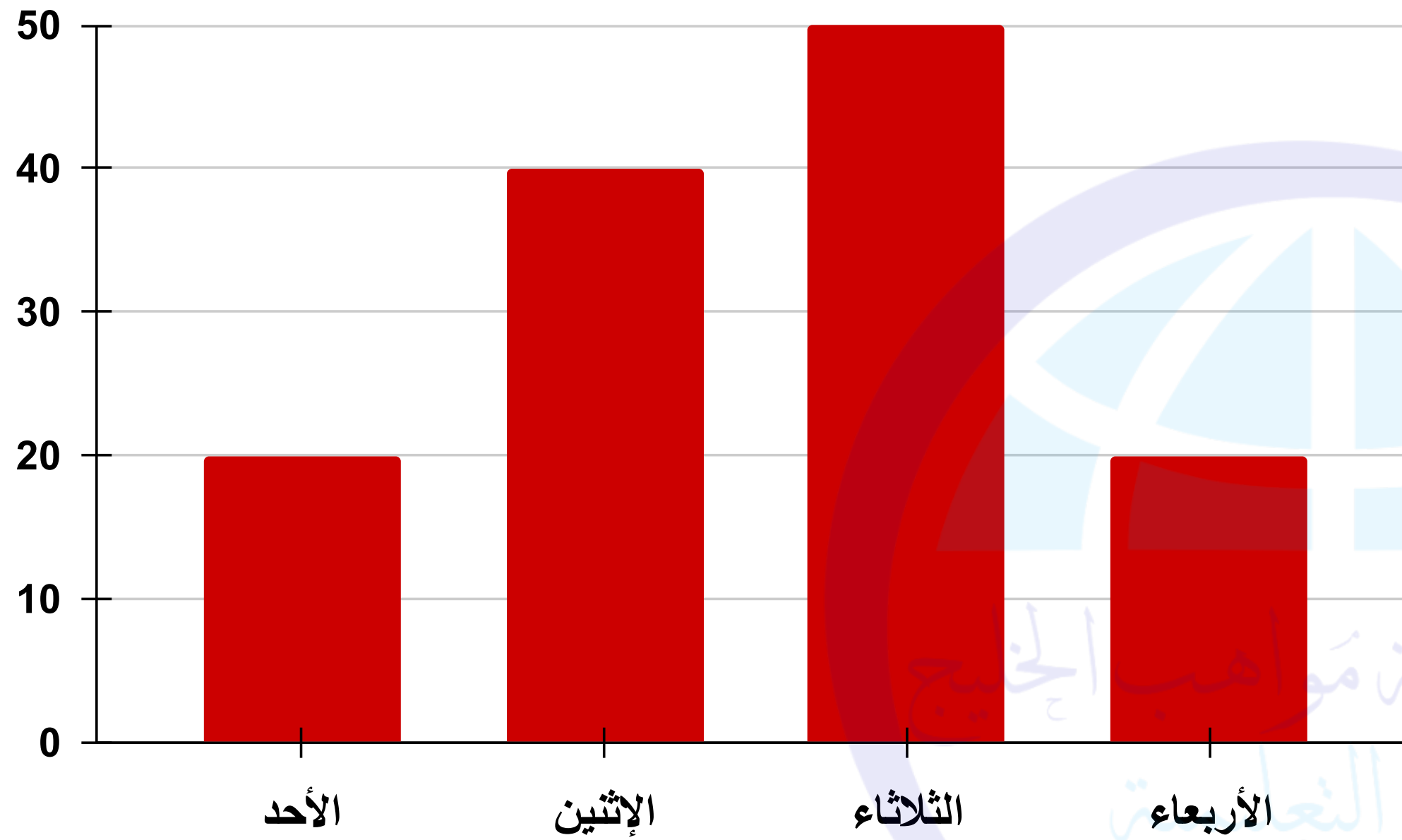
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company



الشكل أدناه يعبر عن
درجات الحرارة،
أي درجة حرارة تكررت؟

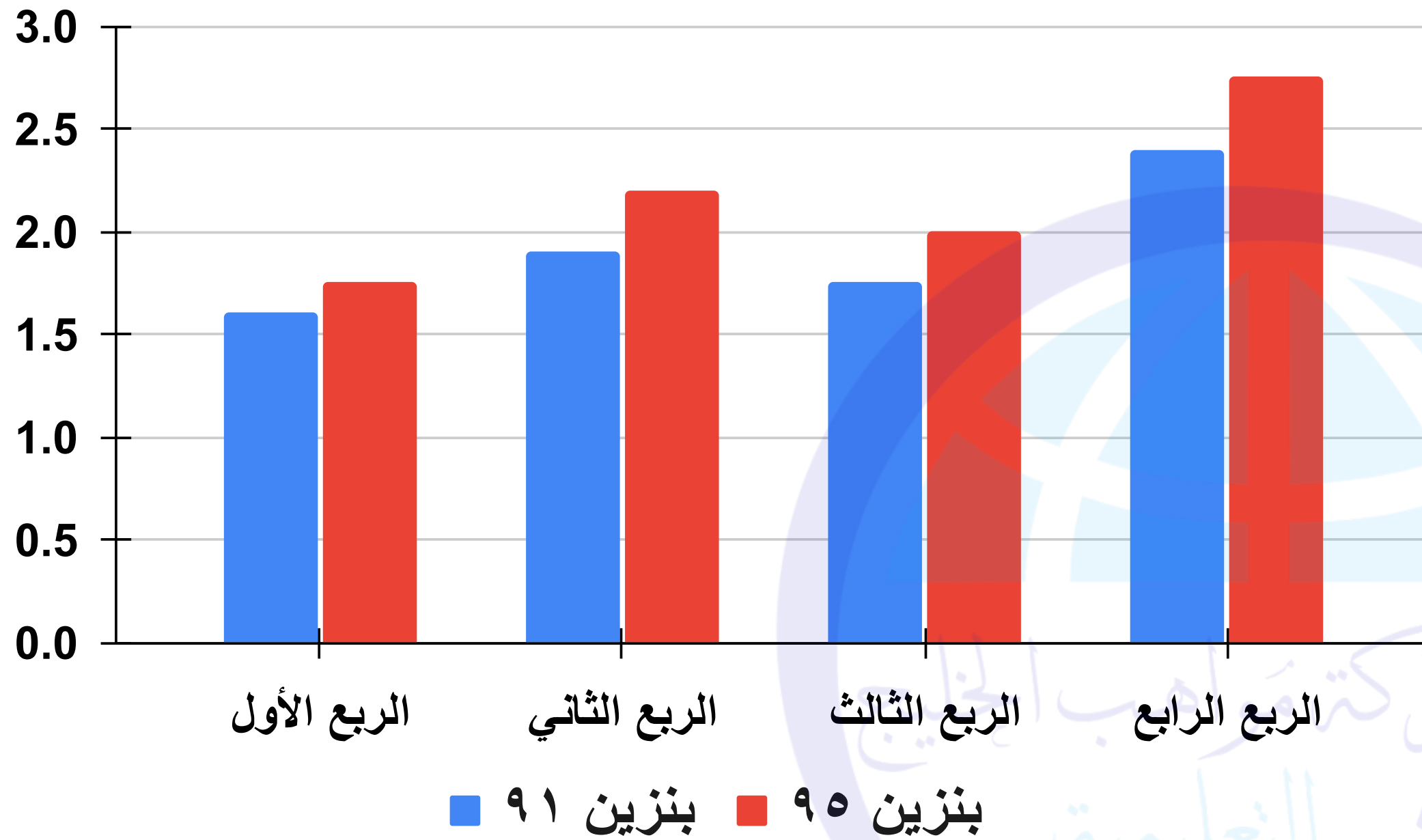
ب ٣٠

أ ٢٠

د ٥٠

ج ٤٠

أي الآتي صحيح؟



أ سعر الوقود ثابت

ب سعر الوقود يتزايد

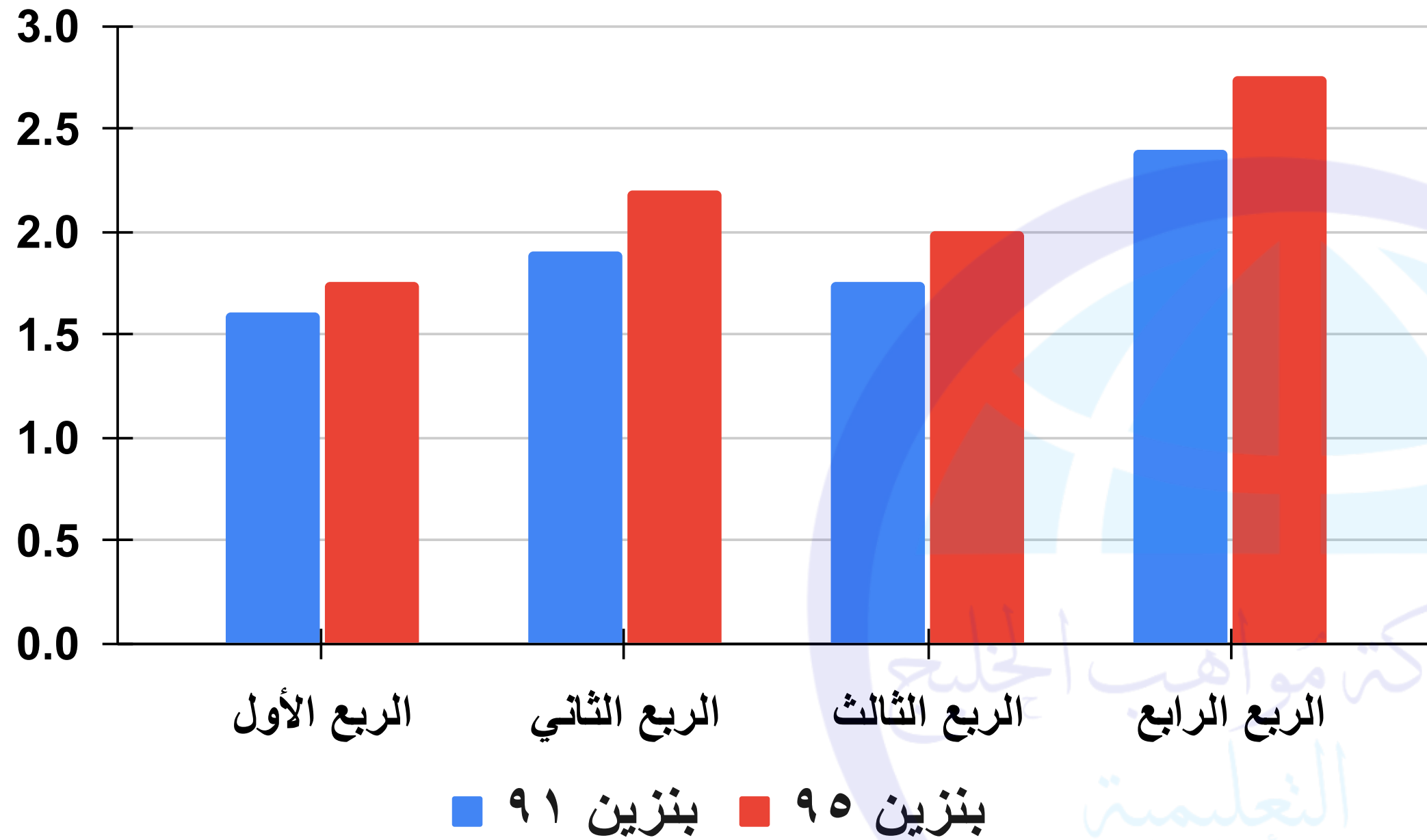
ج سعر الوقود يتناقص

د سعر الوقود متفاوت

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

في أي ربع أقل
سعر للوقود؟



أ الربع الأول

ب الربع الثاني

ج الربع الثالث

د الربع الرابع

تسير سيارة من القرية (أ) إلى القرية (ب)، وقطعت نصف المسافة في ٤٠ دقيقة وباقي المسافة في ٢٠د ، فإذا كانت المسافة الكلية = ١٦٠ كم ، احسب السرعة المتوسطة للسيارة بـ (كلم /س)

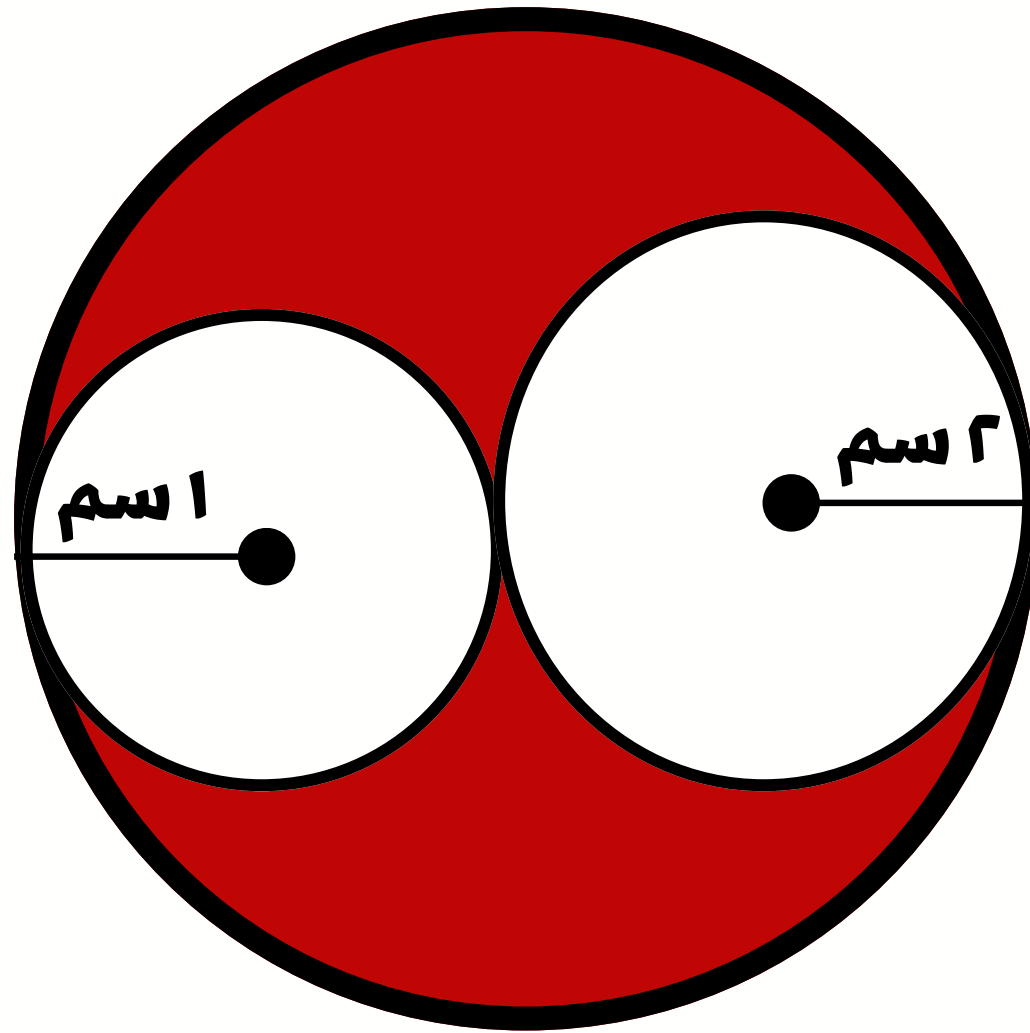
د ٩٠

ج ١٢٠

ب ١٠٠

أ ١٤٠

احسب مساحة الجزء المظلل



أ ط

ب ٢ ط

ج ٤ ط

د ٥ ط

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان $s + 8 < 3s - 12$ ، أي الآتي صحيح؟

- أ $s < 10$ ب $s > 10$ ج $s < 20$ د $s > 20$



Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385